



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 36602—2018

---

## 电子商务交易产品信息描述 塑料材料

Information description of product for electronic commerce transaction—  
Plastic materials

2018-09-17 发布

2019-01-01 实施

---

国家市场监督管理总局  
中国国家标准化管理委员会 发布

## 目 次

前言 .....	Ⅲ
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	2
4 塑料材料的分类 .....	2
5 描述属性 .....	3
6 描述方法 .....	4
7 信息模型 .....	5
8 通用信息摘要描述 .....	6
9 专用信息摘要描述 .....	14
10 信息扩展方法 .....	21

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由全国电子业务标准化技术委员会(SAC/TC 83)提出并归口。

本标准起草单位:广东柏亚供应链股份有限公司、南通智慧光标准化技术咨询有限公司、河南惠洁新型建材科技有限公司、安徽集虹材料科技有限公司、柏亚有限公司、汕头市海西信息科技有限公司、茂泰(福建)鞋材有限公司、泉州鑫泰鞋材有限公司、广东天元实业集团股份有限公司、中国标准化研究院、洛阳理工学院、厦门星准信息科技有限公司、宁德市新坦博信息科技有限公司。

本标准主要起草人:关润伶、谢彩华、贾陆军、陈海、林婷、刘颖、余彦贞、陈冰平、陈思德、许嘉贤、张少彬、陈章钦、林影、罗显发、吴天赐、林娇娇、缪仙玉。

## 电子商务交易产品信息描述 塑料材料

### 1 范围

本标准规定了电子商务交易中塑料材料类产品信息描述的属性、方法、模型、摘要描述以及扩展方法。

本标准适用于电子商务交易中塑料材料类产品信息的采集、发布、交换、存储和管理等。

### 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 1033.1 塑料 非泡沫塑料密度的测定 第1部分:浸渍法、液体比重瓶法和滴定法

GB/T 1040.1—2006 塑料 拉伸性能的测定 第1部分:总则

GB/T 1410—2006 固体绝缘材料体积电阻率和表面电阻率试验方法

GB/T 1449—2005 纤维增强塑料弯曲性能试验方法

GB/T 1844.1—2008 塑料 符号和缩略语 第1部分:基础聚合物及其特征性能

GB/T 2035—2008 塑料 术语及其定义

GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码

GB/T 2546.1 塑料 聚丙烯(PP)模塑和挤出材料 第1部分:命名系统和分类基础

GB/T 2546.2 塑料 聚苯烯(PP)模塑和挤出材料 第2部分:试样制备和性能测定

GB/T 2659 世界各国和地区名称代码

GB/T 7408 数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法

GB/T 17295 国际贸易计量单位代码

GB/T 18391.1—2009 信息技术 元数据注册系统(MDR) 第1部分:框架

GB/T 30698—2014 电子商务供应商评价准则 优质制造商

GB 32100—2015 法人和其他组织统一社会信用代码编码规则

GB/T 32670—2016 电子商务交易产品信息描述 服装

GS 15 工商行政管理市场主体注册号编制规则

SH/T 1541—2006 热塑性塑料颗粒外观试验方法

ISO/IEC 19501:2005 信息技术 开放分布式处理 统一建模语言(UML)版本 1.4.2 (Information technology—Open distributed processing—Unified Modeling Language version 1.4.2)

ISO 24156-1:2014 图形符号概念建模的术语工作及其与 UML 的关系 第1部分:导则使用 UML 表示法术语工作(Graphic notations for concept modelling in terminology work and its relationship with uml—Part 1: Guidelines for using uml notation in terminology work)

RFC 1738 统一资源定位(URL)(Uniform resource locators)

UL 94 设备和器具部件塑料材料的可燃性能测试(Test for flammability of plastic materials for parts in devices and appliances)